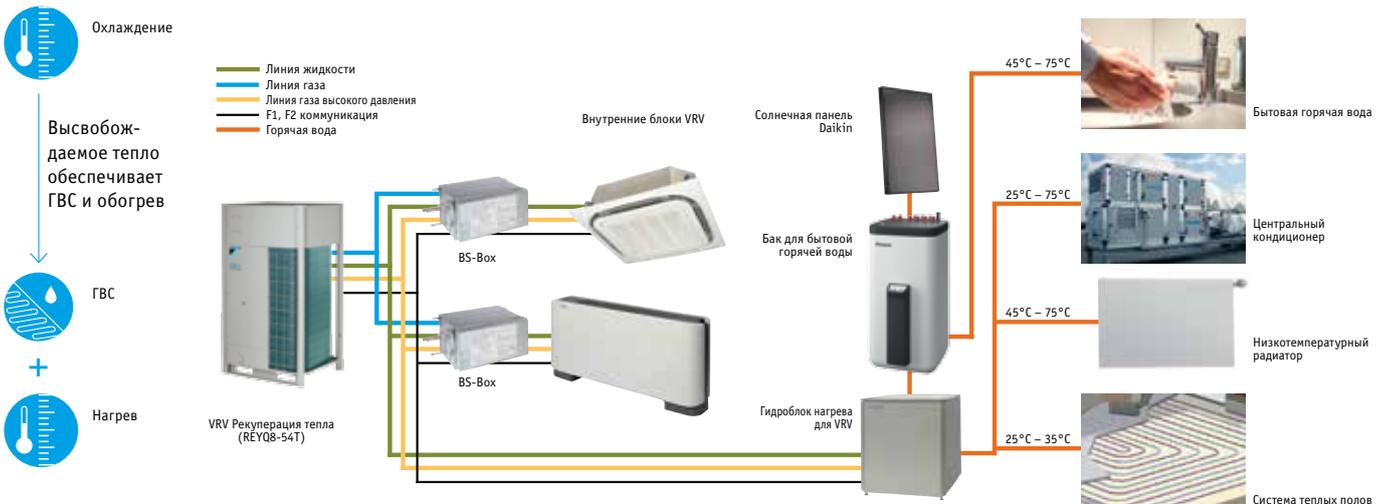




REYQ-T

- Наилучшая эффективность и решения для обеспечения комфорта.
- Полностью интегрируемое решение с рекуперацией тепла обеспечивает максимальную эффективность с коэффициентом COP до 8!
- Покрывает все температурные потребности здания при помощи одного устройства: точное регулирование температуры, вентиляция, ГВС, центральные кондиционеры и воздушные завесы Biddle.
- Свободный обогрев и ГВС за счет рекуперации тепла.
- Идеальный комфорт для жильцов и гостей благодаря тому, что система может работать одновременно на охлаждение и обогрев.
- Используются следующие стандарты и технологии VRV IV: Переменная температура хладагента, непрерывный обогрев, конфигуратор VRV, 7-сегментный индикатор, полностью инверторные компрессоры, 4-сторонний теплообменник, плата контроллера с охлаждением от хладагента, новый двигатель вентилятора постоянного тока.
- Рабочий диапазон до -20°C при технологическом охлаждении воздуха (например, в серверных).
- Все стандартные преимущества VRV.



Рекуперация тепла

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ				REYQ8T	REYQ10T	REYQ12T	REYQ14T	REYQ16T	REYQ18T	REYQ20T	
Диапазон производительностей	л.с.			8	10	12	14	16	18	20	
Холодопроизводительность	Ном.			22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0	
Теплопроизводительность	Ном./Макс.			22,4/25,0	28,0/31,5	33,5/37,5	40,0/45,0	45,0/50,0	50,4/56,5	56,0/63,0	
Потребляемая мощность – 50 Гц	Охлаждение	Ном.		5,31	7,15	9,23	10,7	12,8	15,2	18,6	
	Нагрев	Ном./Макс.		4,75/5,51	6,29/7,38	8,05/9,43	9,60/11,3	11,2/12,9	12,3/14,3	14,9/17,5	
EER				4,22	3,92	3,63	3,74	3,52	3,32	3,01	
COP	Ном./Макс.			4,72/4,54	4,45/4,27	4,16/3,98	4,17/3,98	4,02/3,88	4,10/3,95	3,76/3,60	
ESEER - Automatic				7,41	7,37	6,84	7,05	6,63	6,26	5,68	
ESEER - Standard				6,25	5,78	5,36	5,45	5,14	4,84	4,39	
Максимальное количество внутренних блоков				64 ¹	64 ¹	64 ¹	64 ¹	64 ¹	64 ¹	64 ¹	
Индекс внутренних блоков	Мин./Ном./Макс.			100/200/260	125/250/325	150/300/390	175/350/455	200/400/520	225/450/585	250/500/600	
Размеры	Блок	В x Ш x Г		мм				мм			
	Блок			1685 x 930 x 765				1685 x 1240 x 765			
Вес	Блок			210	218		304	305		337	
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.		162	175	185	223	260	251	261	
Ур. звук. мощности	Охлаждение	Ном.		78	79		81		86	88	
Ур. звук. давления	Охлаждение	Ном.		58			61		64	65	
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин.-Макс.		°CDB				-5,0-43,0			
	Нагрев	Мин.-Макс.		°CWB				-20-15,5			
Хладагент	Тип			R-410A							
Подсоединение труб	Жидкость	НД		мм				мм			
	Газ	НД		19,1				22,2			
	Газ выс. давления	НД		15,9				19,1			
	Общ. дл. трубопровода	Система	Факт.	м				1000			
Электропитание	Фаза / Частота / Напряжение		Гц / В	3~/50/380-415							
	Макс. ток предохранителей (MFA)	А		20	25		32	40		50	

¹ Фактическое количество подключаемых внутренних блоков зависит от их типа (внутренние блоки VRV, Hydrobox, внутренние RA и так далее) а также ограничение по подключаемой производительности системы (50% <- CR <= 130%)¹ См. технические характеристики для более подробной информации.